PCT

国際予備審查報告

REC'D 15 APR 2004

電話番号 03-3581-1101 内線 3492

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 142413-999	今後の手続きについ		股告の送付通知(様式F 16)を参照すること。	
国際出願番号 PCT/JP03/05593	国際出願日 (日.月.年) 01	. 05. 2003	優先日 (日.月.年) 01.	05.2002
国際特許分類 (IPC) Int. C1 ⁷ 31/5377, A61P1	C07D215/2	22, 417/12, A 0, 29/00, 35	61K31/47, 3 6/00, 35/04,	1/4709, 43/00
出願人 (氏名又は名称) 麒麟安酒	株式会社			
	3) non 10 (4th circ mar de D Ar J. N		ママックタンの担党にお	*1.*H+ z
1. 国際予備審査機関が作成したこの				EA (1213) 20°
2. この国際予備審査報告は、この表紙				
この国際予備審査報告には、『 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT	。明細書、請求の範b 実施細則第607号	国及び/又は図面も添り 参照)		はこの国際予備審
この附属書類は、全部で	ページでき 			
3. この国際予備審査報告は、次の内容	容を含む。			
I × 国際予備審査報告の基礎	i			
Ⅱ □ 優先権				
II x 新規性、進歩性又は産業	上の利用可能性につ	いての国際予備審査報	告の不作成	
IV 照 発明の単一性の欠如				
V x PCT35条(2)に規定・	する新規性、進歩性)	スは産業上の利用可能	生についての見解、それ	れを裏付けるため
の文献及び説明 Ⅵ 図 x ある種の引用文献				
VI 国際出願の不備				
Ma		•		
		•		
		·		
国際予備審査の請求書を受理した日 26.09.2003		国際予備審査報告を	作成した日 0.03.2004	
名称及びあて先		特許庁審査官(権限の	 のある職員)	4P 9638.
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915		榎本 佳子	· 子	<u> </u>
東京都千代田区霞が関三丁目 4	番3号	m. 1	•	





					· 		
Ι.	Ē	国際予備審查報	B告の基礎	i	•	•	
1.	凡	この国際予備者 な答するために P C T規則70.	こ提出され	た差し替え用紙に	こ基づいて作成さ は、この報告書に	れた。(法第6条(P おいて「出願時」とし	CT14条)の規定に基づく命令に 、本報告書には添付しない。
[x	出願時の国際	計量	·	•		• •
ſ	\neg	明細書	第		ページ、	出願時に提出された	±. か
-	—	明細書	第		~		もい 客と共に提出されたもの
_		明細書	第		ページ、	(22) DAY 3 ABL -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	■ 付の客簡と共に提出されたもの
[請求の範囲	第		項、	出願時に提出された。	もの
_	_	請求の範囲	第		項、		に基づき補正されたもの
		請求の範囲	第		項、		沓と共に提出されたもの
<u> </u>		請求の範囲	第		項、		付の書簡と共に提出されたもの
L		図面	第		ページ/図、	出願時に提出された	もの
· i=	_	図面	第		ページ/図、	国際予備審査の請求す	書と共に提出されたもの
		図面	第		ページ/図、		付の書簡と共に提出されたもの
г	_						
L		明細書の配列			ページ、	出願時に提出された。	<u> </u>
		明細書の配列			ページ 、	国際予備審査の請求	啓と共に提出されたもの
		明細書の配列	表の部分	第	ページ、		・付の書簡と共に提出されたもの
2.		:記の出願書類 :記の書類は、			合を除くほか、こ 語であ	の国際出願の言語である	5.
		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, Men Pri'.		NH (0)	~ 0	
	[]]	PCT規則	ij48. 3 (Ь) і	を出されたPCT にいう国際公開の かに提出されたP(D言語	う翻訳文の言語 : は55.3にいう翻訳文の	音版
3.	2						では、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ
	_	_					
	L	」 この国際⊦	出願に含ま	れる書面による配	配列 衷		
	Γ	一 この国際と	出願と共に	提出された磁気を	ディスクによる酢	列表	
	ř					出された書面による配	別建
	F	=					
	늗					出された磁気ディスク	•
	L			面による配列表が	が出願時における	国際出願の開示の範囲	を超える事項を含まない旨の陳述
	г	書の提出が		- Amerika - E. Sangang - G	و يرو و ير الصديدة مد		
	L	_」 皆 面による があった。		配取した配列とは	英気ディスクによ	る配列表に記録した配	列が同一である旨の陳述書の提出
4.	補	正により、下	紀の書類が	が削除された。	•		
			第	Wildlim C. # A1C0	ページ		
F	₹ .		第 ·		* * * * * * * * * * * * * * * * * *		
F	=						
L		図面	図面の第		^:	ジ/図	
5. [;	れるので、その	の補正がさ	は、補充欄に示し されなかったもの 祭に考慮しなけれ	として作成した。	(PCT規則70.2(c)	D範囲を越えてされたものと認めら この補正を含む差し替え用紙は上
					•		
						•	



国際出願番号 PCT/JP03/05593

Ⅲ. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
1. 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
国際出願全体
x 請求の範囲 91,92
理由:
この国際出願又は請求の範囲
請求の範囲91及び92は、手術又は治療による人体の処置方法であり、この 国際予備審査機関が国際予備審査をすることを要しない対象に係るものである。
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載すること)。
全部の請求の範囲又は請求の範囲 裏付けを欠くため、見解を示すことができない。
x 請求の範囲
2. ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が実施細則の附属書C (塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細書等の作成のためのガイドライン) に定める基準を満たしていないので、有効な国際予備審査をすることができない。
■ 書面による配列表が提出されていない又は所定の基準を満たしていない。
□ 磁気ディスクによる配列表が提出されていない又は所定の基準を満たしていない。

国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/05593

v.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能 文献及び説明	2性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解。	、それを裏付ける
1.	見解	•	
	新規性(N)	請求の範囲 7,13-15,17-8 請求の範囲 1-6,8-12,16,86	
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲 1-90	
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 1-90 請求の範囲	

文献及び説明 (PCT規則70.7)

(対献)

- 1. EP 860433 A1 (KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA) 1998.08.26 2. EP 1153920 A1 (KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA) 2001.11.14
- 3. WO 02/32872 A1 (エーザイ株式会社) 2002.04.25

(説明)

・請求の範囲1~6、8~12、16及び86~90について

請求の範囲1~6、8~12、16及び86~90に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献1から新規性及び進歩性を有しない。 文献 1 には、本願の請求の範囲 1 に記載の式(I)において、X が CH、Z が O、 R^1 、 R^4 及び R^5 ~ R^{11} が水素原子、 R^2 及び R^3 がメトキシ、 R^{12} がメチル、 R^{13} がナフチルである化合物(化合物番号 2 3 1)が記載されている。

16及び86~90に記載された発明は、国

また、請求の範囲 $1\sim6$ 、 $8\sim12$ 、16及び $86\sim90$ に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献 $1\sim3$ より進歩性を有しない。 文献 $1\sim3$ には、本願の請求項1に記載の式(I)で表される化合物を包含する化 合物群が、腫瘍や腫瘍の転移、関節リウマチ等の疾患の治療に有効であることが記載 されているから、これらの文献の実施例等の記載を基にして、実際に上記化合物群に含まれる各種化合物を製造し、その薬理作用を確認してみることは、当業者であれば 容易に想到し得たものである。

(補充欄に続く)



国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/05593

	国際 中	TN III	THE STATE OF THE S	T/JP03/05593
<u>. </u>	ある種の引用文献			
	ある種の公表された文書 (PC	CT規則70. 10)		
	出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月.年)	優先日(有効な優先権の主 (日.月.年)
	WO 03/033472 A1 [EX]	24. 04. 2003	17. 10. 2002	17. 10. 2001
	·	٠		
	サエアトス明ニのみの明二 (カ	C TO THE RUITO ON		
	書面による開示以外の開示 (₽) による開示以外の開示の種類 ──────────────────────────────────	告面による開示以外の開: (日.月.年)	示の日付	る開示以外の開示に言及して 番面の日付(日. 月. 年)
		· .	-	



補充欄(いずれかの欄の大きさが足りない場合に使用すること)

V 欄の続き

・請求の範囲7、13~15及び17~85について

請求の範囲7、13~15及び17~85に係る発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも開示されておらず、新規性を有するが、国際調査報告で引用された